

DA VINCI LOS VOLATINEROS
DESPUES DE LAS TROMPETAS
LA LOGICA SALVAJE · GUAJIROS
PETER GABRIEL · CLAUDIO GABIS
Y TODO EL ROCK EN MORDISCO

Dirección Jorge Pistocchi Pipo Lernoud Alberto Ohanian

Secretario de Redacción: Eduardo Rodríguez

Coordinador General: Néssor Letzen

Redacción: Alfredo Rosso Fernando Basabru Claudio Kleiman

Colaboradores: Eduardo Saglul Roberto Cerruti Susana Tassara Luis Benítez Diana Bellesi José Luis D'Amato Cristina Rafanelli Diego Mas Trelles René Olivares Silvestre Byron

Eduardo A. Giménez Jaime Poniachik Colaboración Especial Luis Alberto Spinetta

Corresponsales en el interior: Patricia Perea Graciela Godov Pablo Steimberg Ricardo Oscar Tersse Corresponsales:

EE.UU.: Diego Alonso Francia: Horacio Vaggione Holanda: Carlos Iglesias Canadá: Pepe Turbino Chile: Muncho I horente Perú: Jorge Salinas Brasil: Mónica Freitas Inglaterra: Andy Snipper

pruega: Luis María Gambolini Jefe de Arte: Horacio Fontous

> Diagramación: Pelusa Confalonieri

> > Fotografía:

Edy Timar Uberto Sagramoso

Secretoria Anibal Asborno

Depto, Publicidad: Isabei Mouzo Mirtha L. Puiol

Expreso Imaginario es una publicación de Ediciones de la Ventana S.R.L. (e.f.) Teodoro

García 2394 T.E.: 773-8187 Distribuidor en la capital: RU

BBO S.C.A. Av. Juan de Garay 4228 - 1er. P. T.E.: 922-5103 Distribuidor en el interior del país: SADYE S.A.C.I.F., Av. Belgrano 355. Pisos 9 v 10. .: 30-5847 Impresa en FA.VA.RO S.A.C.I.F. Av. In-

Nombre de la publicación registrado como marca -Registro de la Propiedad Intelectual No-1.399.387 - Hecho el depósito que marca la ley 11.723.

Precio del ejemplar en Argentina \$ 250.-

dependencia 3277.

TAPA: "Después de las trom-(Foto: Eduardo Martil



Mientras fa galaxía se quebla de artefactos cuidadosamente programados, algunos terrestres privilegiados dicen haber tenido contacto con los marcianos. No es habitual, en cambio, pensar en las ideas que un habitante de otro sistema astral UN REGALO DE LA TIFRRA



El acto creativo consiste en el descubrimiento de cosas que ya estaban, pero que no veíamos. Descubrir es des-cubrir, quitar el velo. La senda que sigue nuestro pensamiento está llena de señales de tránsito: "Si ayer fue lunes mañana será miércoles", "La ciencia es la ciencia y el arte es el arte ¿Cómo escapar a las viejas asociaciones que nos marca la costumbre? LA LOGICA SALVAJE

Dos libros que circular por Buenos Aires iQué porque a el glóbulo! y El insecto es un incesto, del maestro uruguayo José María Firpo) y un espectáculo a cargo del grupo testral Los volatineros reúnen varias historias contadas por los chicos en el colegio. De ese material casi increíble surge una carcajada ensordecedora, liena de humor y amor, capaz de dejar sordos a los pontífices de una educación castradora. EL GLOBULO 77



Abordó el "Reina de las Constelaciones". Sabía que el viaje emprendido era largo. Había que dejar atrás muchas galaxias y planetas. Aunque ahora el transporte intergalactico es bastante confortable, no tenía ganas de volver a ver a sus vecinos de MXR. En todo caso, no podía evitarlo. Ese planeta artificial era la próxima parada

GUIA DE TURISMO INTERGALACTICO

La aparición reciente de un cardemen muerto en las orillas del Río de la Plata, lés revelaciones sobre el ozono y el peligro de muerte pera el mar Báltico perecan realidades extraídas de una película del género "catástrofe". ¿Alguna conexión con los vaticinios sobre el fin del mundo leídos en junda parte del Appealipsis?

Maria Burgus

DESPUES DE LAS TROMPETAS, EL APOCALIPSIS SEGUN HOLLYWOOD Pág.

> Leonardo Da Vinci siempre voló alto. A través de la Gioconda, por ejemplo. Pero su sonrisa enigmática, de precursor infatigable, también puede

encontraise en sus inventos delirantes; la máquina para volar, la bicicleta, el ruleman, la ametralladora y los tornillos en ser DA VINCI, RESUMEN DEL SABER HUMANO.

Treinta y cuatro elibuigntes le pisseron imágenes a Sucesión de máscaras / Monumentos de palabras / Reumon de poderes, un viaje por la poesía del madrileho Carles Rodríguez Sanz



"al col nómades quajiros, raza nativa de Colombia, se aferran a su cultura como a sus propios ponchos multicolores. Los paisajes, los personajes y las costumbres de una civilización matris LOS SOBREVIVIENTES DEL MEDIODIA

Dentro mío se da un extraño caso

de convivencia (para pada armónica

desde va) entretras o cuatro persona-

lidades bastante diferenciadas (Un

antecedente podría ser aquél fantás-

tico ensavo de Oliverio Girondo en

"Espantapájaros"). El que escribe es

ramente (si es que valen esas cualida-

guntas y los versitos es Javier Otro

es Federico, sonámbulo, o sea el que

hace el horario nocturno. Se levanta

de la cama y toca el piano, se prepara

un sandwich o le mea en la boca a la abuela para que no "ronque"

que mi cuerpo alberga y nadie ban-

¿Qué significa, creo en la revista?

2) (Está bien becha) Javier

3) Salvo algunos artículos que

peran mi nivel intelectual iMATAL

(No hagan caso al apartado 29).

Pablo) que en nuestro desorden existe una total convergencia en lo que a

música, poesía, v otras artes se refie-

Es extraño. ¿Por qué se da El tema da para más, pero no es para hablarlo con ustedes (que a esta altura de la carta ya estarán bostezando como locos). Fede Los saluda

29) Es una bosta, un negocio. Fe-

Quiero aclararles (no sé para qué

Bueno, lo importante:

Simplificando: 1) Me parece honesta Pablo.

derico

(En una palabre, un inadaptado

El idiota de los paréntesis las pre-

Pablo, el más honesto y sincero segu

des en mi caso)

Gente del Evareta

Hoy les escribimos esta carta después de algunos meses de ver qué pasaba con el pollo, si mejoraba o se convertía como en otras revistas "en estupideces". Nos gusta mucho, está muy en la onda de información. Si me permiten les sugiero que pongan algunas notas sobre casos de platos voladores (OVNI) más importantes, porque a mi juicio es lo único que les falta (la revista argentina dedicada a esa temática es un inmenso monograma repetitivol. .

Me gustan los reportaies: son iustos, necesarios, suficientes, me gustaron mucho les notes de Ven der Graaf Generator (en el número anterior) junto con Xul Solar, la otra nota que me gustó fue la de Incredible String Band v en general la revista me parece mejor que el número ante-rior. El afiche de M.C. Escher es bárbaro, sigan con esa política. Podrían traducir algunas de las más grandes canciones de Dylan con sus tonos. porque muchos de quienes lo escuchan no pueden apreciarlo, lo grande de Dylan reside en sus letras.

P.D.: Espero ver pronto la nota sobre la poesía independiente en la Argentina. Chau, suerte.

Charly

Cervantes 1440 Ramos Meiía

Amigos del Expreso:

Es muy hermoso poder ver un raun de luz en la orcuridad de la ceguera acostumbrada de nuestros días. Es muy hermoso ver una cara sin careta que la cubra, y ustedes intentan (que importante, intentar) ser luz y una cara desnuda.

En esta, nuestra(?) era tecnológica, con todo el olor a podrido que de ellos emana (hablo de sus máguinas y también de sus hombres), hay todayía gente que trata de rescatar lo puro. limpio y natural que todavía queda. Ustedes son uno de esos buceadores del alba. Nacer es un gran intento, es el intento de vivir, de ser libres y esto sólo lo conseguiremos con amor, siendo honestos y metiéndonos de cabeza en la realidad. Les mando un par de poesías, eso de la nota de poesía inédita argentina me puso muy feliz.

> Suerte Los amo muchísimo Norberto Gómez Lugano I y II Blok 106 - 5º "D" Capital

Mordisco rock and roll:

Córtenia con el Jazz Rock, Incredible no sé cuanto, los bandoneones, Génesis y toda esa barra de intelec tuales achanchados. Hablen más del rock cuadrado, tipo Pappo, Rolling, Aerosmith. Eso es el verdadero rock,

> Memo Caldini Flores

Querida gente del Expreso/Mordisco:

¿El que escribió "Carta de una lec tora agradecida" en el último núme

tenía et mal del San Vito o estaba harto de darrapatear tonterías? En los últimos renglones la letra se le fue al Congo. El resto de la revista es sencillamente excelente. Sigan así, paz

Roberto González

cosas. Creo que tengo 18 años y vivo or et centro. Escribo sin embargo odio escribir, o mejor dicho odio tener que escribir Si vo fuera cano alegre, optimista y feliz, dejaría de bacerlo nues me prencupa mucho v en mi persona crea rebeliones y terribles luchas, que no me deian vivir en Me gustaría que no satisfacieran a

Javier publicando sus versos, publicar la carta no creo que sirva de mucho.





Por fin en la Argentina alquien se atreve a hablar de Incredible String Band, un grupo absolutamente único en la historia del rock. Felicitaciones.

> Rubén Basaldúa Pereyra Lucena 234 Cap.

Expreso Imaginario:

Me Ilamo Pablo (quizás porque siempre quise llamarme así) y no Ja vier como figura en los papeles y esas

LECCIONES DE AMERICA

En la mitología quechua en el último suspiro de una moribundo es

/Por qué les escribo? estece IAh síl , para decirles una sola cosa:

CREO EN LA REVISTA: ustedes di rán: "¿Y a mí qué?" Es lógico.

Tendrían que comprender que en mi mundo (cerrado y algo triste) es muy importante teniendo en cuenta que soy un (unos) tipo 100/100 escéptico, abúlico y antipático, y si a esto le sumamos un poco de lo agresivo que tengo, y por momentos (o siempre no sé) mi falta de inteligencia, para comportarme y para resolver mis problemas. Entonces sí entenderán mi "soledad" y mis ganas de mantener este diálogo.

exhalada una mosca. La mosca es la encarnación de la P.D.: Les mando los versos sólo para que no publiquen nada. Ah, me olvidaba, muy bien Gustavo Atalaya (lector) y poesía aborígen americana. La selección y el artículo valen oro (¿v qué vale el oro?) Fede. Bueno. eiem, . . son excelentes. Auroville: medio en el aire... pido completar

Pablo

información sobre motivaciones y fuenter N. de la R.: Gracias muchachos. (mu-

chacho). Muy conceptuosa carta. N. de la R.: Para quienes solicitaron

más información sobre Auroville Bibliografía de Sri Aurobindo en es-

Ohra Editorial La síntesis del yoga Kier La vida divina Kier Luces del yoga Kier I a Madra Kier Isha Upanishad Kier Pensamientos y ojeadas Dédalo Yoga integral (Haridas Chaudhuri) Dédalo

Información directa sobre Auroville:

Auroville office - Pondicherry 2 -India

L'Association pour Auroville - 8 Rue Bremontier - Paris 17 - France

N. de la R.: Ante el creciente aluvión de cartas, rogamos a los lectores que sinteticen al máximo sus envíos y que nos entusiasman las críticas inteligentes y los debates estimulantes. Hasta

la próxima.

La Lógica Salvaje

Casi siempre nuestros razonamientos ordinarios tienen resquicios donde puede colocarse la imaginación creativa y mostrar una nueva faceta de la realidad. Esa es la historia de muchos grandes descubrimientos científicos, como se ve en la siguiente nota

Tres príncipes de Serendip (Ceilán) partieron a la búsqueda de tesoros. Cuenta la leyenda que sólo descubrieron los tesoros cuando no los estaban buscando. Horace Walpole elaboró a partir de aquí la palabra serendinity para nombrar a los hallazgos artísticos y científicos que ocurren por sorpresa.

Mozart se refiere en una carta a los momentos en que se le ocurren las ideas musicales: "Cuándo y cómo llegan, no lo sé; y tampoco puedo forzarlas". Lord Kelvin da con la idea de un cierto tipo de galvanómetro cuando ve un reflejo de luz sobre su monóculo. Fleming culmina su descubrimiento de la penicilina gracias a una fortuita ráfaga de viento que hace entrar a través de la ventana del laboratorio un germen que va a posar se, casualmente, sobre una bandeia que contiene un cultivo de estafiloco cos. Arquímedes se sumerge distraidamente en el agua para tomar un baño y descubre el famoso principio que lleva su nombre.

Se dice que las cosas importantes se descubren "por accidente", pero el verdadero mérito está en tener ojos

El acto creativo consiste en el descubrimiento de cosas que ya estaban, pero que no veíamos. Descubrir es des-cubrir, quitar el velo.

Freud concibe la idea de la sublimación de los instintos mirando una historieta: en el primer cuadrito una pequeña niña va conduciendo con un palo a un grupo de gansos; en el segundo cuadrito ella se ha converen una institutriz mayor que conduce con su paraguas a un grupo de muchachas

Las manzanas vienen cavendo desde siempre, pero hasta que no las vio caer Newton no teníamos una ley de gravitación universal.

Los descubrimientos de la ciencia, las obras de arte, son exploraciones -meior, son explosiones de semejanzas ocultas, escribió Bronowski. Dos ideas lejanas y que nunca antes habíamos visto juntas se relacionan para dar algo nuevo, es lo que Arthur Koestler bautizó como bisociación.

Las matemáticas empezaron cua do se descubrió que una pareja de faisanes y un par de días tenían algo en común: el número dos. (Bertrand Russell

¿Cuál es el mecanismo del colla-

Max Ernst lo responde así: Creo que diría que es la explotación del encuentro casual de dos realidades distantes una de otra sobre un plano lización de la bien conocida cita de Lautréamont, "Hermoso como el en-

cuentro casual de una máquina de coser v un paraquas sobre una mera de disecciones").

Un objeto real, completo, con una función simple aparentemente fijada para siempre (un paraguas), yendo repentinamente al encuentro de otro objeto real, muy distinto y no menos incongruente (una máquina de coser) en circunstancias donde ambos están fuera de lugar (sobre una mesa de disecciones), escapa por este mismo hecho a su función simple y a su propia identidad: mediante una nueva relación su absoluto engañoso será transformado en un absoluto diferente, verdadero y poético a la vez: el paraguas y la máquina de coser harán el amor

Entre combinaciones elegidas fas más fértiles serán a menudo aquellas que están formadas por elementos sacados de dominios muy aparta dos... La mayoría de las combinaciones así formadas serán totalmente estériles; pero algunas de ellas, las menos, serán las más provechosas de todas. (H. Poincaré).

cuando se menciona a Borges. Sin embargo, no siempre es verano en enero (por ejemplo, si estamos en Londres) y yo conozco a un Borges que es un excelente plomero y jamás tocó un libro.

¿Cómo escapar a las vieias asociaciones que nos marca la costumbre?

El químico F.A. von Kekulé relata no se le ocurrió la idea que lo llevó al descubrimiento de la estructura de ciertos compuestos orgánicos Volví a mi silla hacia el fuego y dormité. Otra vez los átomos jugueteaban delante de mis ojos. Esta vez los grupos más pequeños se mante nían modestamente en el fondo Mi oio mental, ya más penetrante por las repetidas visiones de este tipo, podía distinguir ahora estructuras más grandes, de múltiples configuraciones; filas largas, a veces más ajustadas, retorciéndose y arrollándose todas con un movimiento serpenteante. Pero latención! ¿Qué era eso? Una de las víboras se había agarrado su propia cola, y la forma daba vueltas gados lógicamente es la base emocional de este juego un poco vago entre los elementos mencionados. Pero considerado desde el punto de vista psicológico, este juego de combinaparece ser la característica esencial del pensamiento productivo, antes de que haya ninguna conexión con construcciones lógicas mediante palabras u otras clases de signos que puedan ser comunicados a los demás.

(Einstein).

Un libro de ciencia se presenta prolijito. Después de L viene O, después llega G, más tarde I, luego aparece C, y finalmente A. Conclusión: todo es LOGICA. Pero Evariste Galois, reconocido como el príncipe de las matemáticas por la precocidad de su genio, detestaba leer tratados de álgebra porque notaba en ellos la falta de los rasgos característicos de los inventores.

Los pensamientos mueren en el instante en que son materializados por las palabras (Schopenhauer).

Mozart mencionó la forma en que



El camino que sigue nuestro pe iento está tupido de señales de tránsito Si ayer fue lunes, mañana será miércoles", "Después de 'Todos los hombres son mortales' y de Sócra tes es hombre', siga la ruta 'Sócrates es mortal' "La ciencia es la ciencia es mortal"", "La ciencia es la ciencia y el arte es el arte", y así sucesivamente.

Para evitar una enfermedad infecciosa manténgase aleiado de los bacilos. ¿Y si le llevamos la contra al sentido común e introducimos bacilos en el cuerpo? Entonces habremos inventado la vacuna.

A veces los pensamientos no nos dejan pensar. Venimos amaestrados a decuado (una paráfrasis y genera- pensar en verano cuarido alquien nom

desperté como por un fogonazo de . Aprendamos a soñar, señ Cuando digo carro, un carro pasa por mi boca (Crisipo).

Las palabras o el lenguaje, escrito o hablado, no creo que desempeñen ningún papel en el mecanismo de mi pensamiento. Los entes físicos que parecen servir de elementos al pensamiento son ciertos signos y ciertas imágenes más o menos claras que pueden ser "voluntariamente" repro ducidas y combinadas.

Existe, evidentemente, cierta co nexión entre estos elementos y los correspondientes conceptos de la lógica. Es también claro que el deseo de llegar finalmente a conceptos li-

no escucho en mi imaginación partes unas tras otras, sino que las escucho como si se dieran todas

El creador es un predestinado. Esto también es una asociación vieia.

En un antiguo Rosario Alquímido se ofrecen dos consejos para quienes van en pos de la Piedra Filosofal:

La piedra sólo puede ser ballada ando la búsqueda se apoya pesadamente sobre el buscador. Tu buscas con fuerza y no encuentras. No busques y encontrarás

Jaime Poniachik

QUIA DEL TURIMO INTERBALACTICO

Abordó el "Reina de las Constelaciones" hasta Legis II y tomó el 'Esplendor Galáctico" hasta Oumé. Tras hacer escala en Machang.

Inchang, Pankang, Lekung y Ostras, rincones infectos, llegó a Tung-Bradar IV. Sin incidentes, atravesó el Remolino Galáctico y llegó a Bellismoranti por fin, allí donde terminaba la influencia de

Por una suma exhorbitante, una línea espacial local lo llevó a Dvasta II. Desde allí, un carguero lo transportó a Seves, Olgo y Mi, hasta el planeta doble Mvanti. Allí estuvo retenido durantre tres meses y empleó el tiempo para tomar un curso hipnótico en el idioma tranaiano. Por fin, contrató un espacio-taxi para que lo llevara a Ding, donde fue arrestado como espía higatomritreiano, pero logró escapar entre la carga de un cohete mineralero destinado a G'Moore. En G'Moore fue curado de síntomas de congelación, namiento calorífico y quemaduras de radiación superficiales y al fin logró obtener un pasaie para Tranai.

Todo esto, como lo cuenta Robert I eckley, demuestra claramente que aquí, en la Tierra, nos estamos per-diendo una diversión tal, que mejor ni contarlo. Según parece (y así lo afirman centenares y centenares de escritores de ciencia ficción, personas serias y equilibradas), la galaxia entera bulle de actividad, las naves espaciales van y vienen, los wexlitas se mezclan con los kyrenianos, los hom



res aman, odian levitan se teletrans. portan y hacen de todo un noco la telepatía, la precognición y otras pequeñeces son cosa de todos los días. la vida en general tiene una cualidad alucinante ante la cual las características más disparatadas de nuestra civilización no son más que cuestiones sin important

Es que si la Tierra misma resulta. por obra y gracia de la humanidad, un lugar bastante increíble, ¿qué no se puede esperar de los millones de mundos y los millones de razas inteligentes que, según se dice, hacen de la galaxia algo así como un suburbio superpoblado de una ciudad infinita?

Para los que ya están un poco cansados de las peripecias de nuestro planeta, sugerimos este pequeño viaje a lo largo de otros mundos de los que casi no se tiene noticia. Por supuesto que el itinerario está sujeto a camya que cualquiera sabe que el Remolino Galáctico y los Seres Primordiales suelen interponerse en el camino de las naves más seguras.

TRANTOR

Primero, para no sentirnos demaado desarraigados, podríamos pasar por un planeta que no se diferencia mucho de lo que estamos acostum brados a ver todos los días. Trantor, del cual Isaac Asimov habla con tanto conocimiento que sin duda debe ha berlo visitado, es un mundo-ciudad. Su superficie está enteramente cubierta por un gigantesco edificio, que alberga a billones de seres humanos. cuva única función es la de sostener la burocracia de un Imperio Galáctico

que abarca cantidades incontables de estrellas. Para abastecer a esta gigantesca capital diariamente llegan a sus espaciopuertos centenares de miles de naves cargadas, procedentes de veintenas de mundos agrícolas. .

Podríamos agregar que en un l así, hablar de polución resulta ridículo, es como temer a los ratones donde hay tigres. O que el objetivo de la ecología sólo puede ser el de estudiar la relación entre computadoras y robots de limpieza. Pero no todo debe ser malo: aunque Asimov no lo aclara, es de suponer que algunos privilegiados puedan permitirse el lujo de poseer algún cantero de tierra auténtica. Iv hasta flores verdaderas

SHAYOL

Cordwainer Smith nos informa de Shavol, un planeta prisión. En él. los reclusos son deiados en libertad de vagar por la superficie, mientras involuntariamente producen algo que el mente. Ese algo es el resultado de la acción de la dromozoa, una forma de vida aborígen, sobre sus organismos. Tal acción es impredecible, pero mu chas veces resulta en la aparición de miembros extra (piernas, oreias, ca



bezas, etc.) en los cuerpos humanos, que son recortados y utilizados para la mitad de los trasplantes quirúrgicos que se realizan en el universo. Otras veces sus consecuencias son francamente espectaculares, como en el

caso del Go-Capitán Alvarez, el des cubridor del planeta, que vive en él desde hace seiscientos años y se encuentra en perfecto estado de salud aunque transformado en una especie inmenso hombre montaña casi inmóvil, casi pétreo, cuya única señal de vida prácticamente la constituyen unos ronguidos que a los recién llegados les parecen surgidos de un volcán en erupción...



NUEVA AMERICA

Pero no todo es desagradable en esta galaxia que nos tocó habitar. Así lo demuestra Robert Sheckley (del que ya habiamos antes) cuando nos cuenta lo que vio en Nueva América. un mundo casi virgen, cuya única población humana es una pequeña

aldea perdida entre bosques Un buen día Nueva América recibe una llamada radial de la Tierra, con la cual ha perdido contacto mucho tiempo atrás, y es informada de la próxima visita de un inspector. El revuelo es general. La poble que se ha desviado de la norma terrestre de vida, y que eso es algo malo. Por lo tanto se dedica a trans formar la aldea en un típico poblado terrestre... pero no saben muy bien cómo hacerlo. ¿Era la escuela la que llevaba techo rojo, o la iglesia? El alcalde, ¿debe ser también general? Una cuestión importante es la de tener un criminal. Todos los pueblos terrestres lo tienen, y ellos todavía no han conseguido ninguno... La elección recae en Tomás Pescador, el cual recibe un papel oficial del alcalde que

PERMISO DE ACECHO: Se H saber por la presente que Tomás Pescador es un Ladrón y Asesino Legalmente Autorizado. Por consiguiente es requerido para Acechar en Callejones Oscuros. Frecuentar Lugares de Dudosa Reputación y Trans-

- ¿Qué ley debo transgredir? -pregunta Tomás Pescador. -Te la comunicaré en cuanto termine de escribirla -responde el al-

calde MUNDOS ARTIFICIALES

Claro está, más de una raza inteligente (incluso la humanidad) se ha permitido alguna vez la construc ción de planetas artificiales, como para intentar igualarse al "Hacedor de de que habla el filósofonovelista Olaf Stapledon.

Un buen ejemplo de ello, aunq no se trate propiamente de un planeta, es el Mundo Anillo descrito por Larry Niven. Se trata de un anillo que rodea a una estrella a la distancia de la órbita terreste, y por lo tanto a unos seiscientos millones de millas de largo. En sus bordes hay paredes de mil kilómetros de altura, que junto al movimiento de rotación impuesto al anillo evita que la atmósfera escape del valle interior. . . un valle con una superficie tres millones de veces la de la Tierra.

El mismo Stapledon informa de mundos artificiales, creados por dos razas simbólicas, los aracnoides y los ictioideos. Pero inmediatamente dice que la mentalidad de esas razas escapa a su comprensión, y nos deja con muy, muy poca información sobre sus creaciones, lo cual es una pena,

Fritz Leiber habla de otro planeta construido por una raza extrate-rrestre, con la diferencia de que éste puede además desplazarse por el espacio, aparecer y desaparecer a volun-tad. Y un detalla custun detalle curioso: parte de su superficie, vista desde gran distancia, semeja el símbolo ying-yang. . .

TRALFAMADORE

Tralfamadore es tan nombrado por Kurt Vonnegut Jr.,y en tantos de sus libros, que más parece tratarse de varios mundos con un mismo nombre

que de uno solo. En Slaughterhouse Five (Matadero cinco) Vonnegut informa que los tralfamadorianos tienen algunas parti-culares teorías sobre la vida terrestre, elaboradas a partir de sus percepciones cuatridimensionales (se trata de seres capaces de ver el pasado, el presente y el futuro del mismo modo que nosotros vemos una cadena de montañas, todo a la vez). Una de esas teorías se refiere a la cantidad de sexos en que se divide la humanidad: según ellos, son ni más ni menos que siete. Dos corresponden a los que va conocemos, pero los otros cinco escapan a nuestra percepción por implicar otras dimensiones que las que somos capaces de manejar. Por ejemplo (y esto es sólo una aproximación, aclaran los tralfamadorianos), no podrían nacer niños si no hubiera mujeres mayores de sesenta y cinco años, o si no hubiera otros niños nacidos menos de una hora antes Cuando los tralfamadorianos

un cadáver, no se horrorizan. Sólo piensan "pobre, está pasando un mal piensan "pobre, esta pasando un mal momento, pero ha pasado momentos mejores, y sus moléculas tendrán lar-ga vida", o algo parecido. En otro libro, Las Sirenas de Ti-

tán, aunque el plaffeta no aparece en

escena, encontramos más datos. Vonconstruveron un robot y lo enviaron a bordo de una nave espacial a entrenar un mensale a otra raza situada a millones de años luz de distancia. A mitad del trayecto, la nave se descompuso. Para repararla hacía falta un pequeño repuesto. El modo más sencillo que encontró el robot para obtenerlo fue el de manipular la incipiente vida de cierto planeta del sistema solar en que había caído. Como consecuencia, mucho tiempo

después apareció la humanidad creció, se afianzó, evolucionó... Hasta que en determinado momento, un niño toma del suelo un pedazo de metal v dečide utilizarlo como emuleto. Ese niño, años después, llega a Titán, sitio en el cual aguarda el robot, entretenido en hacer esculturas satíricas. Su amuleto resulta ser el repuesto que el robot necesitaba: su plan ha tenido un éxito absoluto, la manidad ha cumplido con el objetivo para el que fuera creada. Pero ocurre que un accidente destroza la caia que contiene el importante mensaje que ha sido la causa de todo. Este cae en manos del protagonista del libro, el cual descubre que se trata sólo de una tilde. En lenguaje tralfamadoriano; una tilde significa: "Saludos".

LOCRINE

Y para terminar aunque en reali-

dad nos queda muchísimo más por ver, aquí tenemos a Locrine, Joanna Russ, la única persona que conoce este mundo, no nos dice mucho de él. sólo escribió unas pocas páginas bajo el título general de Frases útiles para el turista. Aquí reproducimos algunas de esas frases, por creerlas de gran ayuda, no sólo para quien decida



algunos ligeros cambios) para todo aquel que se aventura más allá de la puerta de su casa: "Esta es mi compañera. No se

"Camarera, esta comida está aún '¿Cambia usted de color? " "ISocorrol

trata de una propina'

Para decirle a un locriniano: '¿Es esto usted? "¿Es esto todo usted? ¿Cuánto (qué cantidad) de usted está (están)

"La amistad interestelar exige que, llegados a este punto, tengamos algún

contacto físico, pero ruego que me excuse Yo no soy comestible "Eso es mi oreja" "iSov tóxico!

Otras frases varias: "Señor o señora, esto es mío (extr(nseco)



"¿Podría venderme el segundo vo-lumen de la obra de Wu y Fabricant, titulada 'Fisiología, ecología, religión y costumbres de Locrine'? No me importa cuál sea su precio

"Lléveme al Consulado de la Tie-**** "INo! "

"iMe muero! "

FUENTES (NO NECESARIAMENTE CATALOGOS DE TURISMO)

Un pasaje para Tranai, Robert She-ckley, Nueva Dimensión "extra" NO 3

Fundación e Imperio, Isaac Asimov. colección Nebulae, E.D.H.A.S.A. Un planeta llamado Shayol, Cord-

wainer Smith, Nueva Dimensión Nº 22. Permiso de acecho, Robert Sheckley, Nueva Dimensión "extra" Nº 3. Ringworld, Larry Niven, Ballatine

Pooks Hacedor de estrellas, Olaf Stapledon, Minotsuro El planeta errante, Fritz Leiber, colección Nebulae, E.D.H.A.S.A.

Slaughterhouse five, Kurt Vonnegut Phanter Books Las sirenas de Titán, Kurt Vonneout Jr., Minotauro.

Frases útiles para el turista, Joanna Russ, Nueva Dimensión Nº 60.

Eduardo Abel Gimenez

Ramsés II: 32 siglos vs 96 años

Quién sabe si las momias no la pasan mejor en las pirámides al borde del desierto que en los lujosos museos con aire acondicionado. La momia de Ramses II. por ejemplo, fue atacada por extraños hongos que ponen en peligro su conservación Los egiptólogos se rompen la cabeza buscando una explicación.



El domingo 13 de febrero pasado el diario La Opinión publicó un cable que decía: "La momia de Ramsés II, faraón de Egipto que vivió hace más de 32 siglos, esta siendo atacada por 60 especies de hongos que la van deteriorando (...) Entre los hongos ha descubierto uno, desconocido en Egipto, que es extraordinariamente virulento por su gran capacidad para degradar las sustancias orgánicas de la

momia (...) Lo observado (...) es un peligro que puede extenderse a todas las momias de reves que se conservan en las mismas condiciones en el Museo del Cairo (...) La momia de Ramsés II quizá sea sometida a un tratamiento de radiaciones gamma (cobalto-60) para esterilizar-Los científicos de París (donde fue

llevada la momia para su curación) atribuyen el deterioro al hecho que le fueran arrancadas las vendas protectoras que tenía sobre la piel. Si bien es cierto que, poco después de su descubrimiento en 1881, y antes de ser llevada al Museo del Cairo, le fueron quitadas a la momia tales bandas, poniendo al descubierto su cabeza, brazos y pies, no es menos cierto que solamente han transcurrido 96 años desde entonces. Este hecho Ilama mucho más la atención si consideramos que las vendas de algodón que cubrían el cadáver también son de materia orgánica pasible de ser atacada por tanta variedad de microorganismos. Todo lo cual hace pensar en la posibilidad de alguna otra ex-

Cuando hace algunos años el egip-tólogo francés Bovis se encontraba nvestigando en el interior de la Gran Pirámide de Keops, le llamó poderosamente la atención que los cadáveres de unos gatos recientemente muertos no despidieran olor. Resultó aún más sorprendido cuando comprobó que, en vez de podrirse, tales cuerpos se habían deshidratado por completo, a pesar de la gran humedad que reinaba en los pasadizos. En una palabra, los gatos se habían convertido en momias en unos pocos días. Esto lo llevó a pensar que la forma de la pirámide tal vez estuviera pensada para reforzar la momificación de los

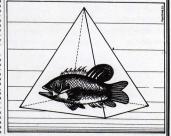
plicación para el asunto.

faraones en caso que el proceso de embalsamiento químico no fuese lo suficientemente efectivo o resultara imperfecto por cualquier motivo.

Para tratar de comprobar esta hipótesis, construyó una maqueta de la Gran Pirámide y la puso en la misma dirección en que está orientada aqué Ila. Como los animales hallados mue tos estaban al mismo nivel en que se encuentran todos los sarcófagos (un tercio de la altura de la pirámide), colocó a esa misma altura de su maqueta el cadáver fresco de otro gato. Pasaron unos días y el cuerpo también se deshidrató. Posteriormente se hicieron experimentos con materias orgánicas aún más putrescibles (nescado, sesos, huevos frescos) y el

resultado fue similar: algo que no tiene explicación científica produce esterilización, violenta deshidratación e impide la putrefacción de los telidos en el interior de las pirámides independientemente del material y/o tamaño de las mismas.

A pesar que la momia de Ramsés II, como las de la mayoría de los faraones egipcios, originalmente no estaba depositada en el interior de ninguna pirámide, no es descabellado suponer, teniendo a la vista estos resultados, que la arquitectura de todos los sepulcros poseyera propiedades particulares de conservación, secreto que tal vez pudieren dilucidar, en última instancia, las momias mis-



Después de las trompetas

El Apocalipsis según Hollywood

La reciente aparición de un cardumen muerto en las orillas del Río de la Plata, las revelaciones sobre el ozono y el peligro de muerte para el mar Báltico, aparecen ceñidas al tema de una cinta de cine-catástrofe, recientemente estrenada en nuestro medio. Existe un raro parangón entre estos fenómenos. Parecen haber sido urdidos por una inteligencia superior. ¿Algún signo? ¿Alguna referencia apuntada a la descripción que hace la segunda parte del Anocalinsis sobre el fin del mundo?

EXPRESO IMAGINARIO encargó a Silvestre Byrón este informe ajustando todas estas pautas en una anti-nota periodística. Río de la Plata, Báltico, oxono, cine-catástrofe,

Apocalipsis.

* 20 Y los otros hombres que no fueron muertos con estas plagas ni aún así se arrepintieron de las obras de sus manos, ni dejaron de adorar a los demonios, y a las imágenes de oro, de plata, de bronce, de piedra y de madera, las cuales no pueden ver, ni oír, ni andar.

* 21 Y no se arrepintieron de sus homicidios. ni de sus hechicerías, ni de su fornicación, ni de sus hurtos.

LAS TROMPETAS



En un principio, tuvimos un poderoso Jet Boeing (si empezamos por allí). ¿A que sí? ¿A qué no? Las expectativas estaban centradas en las posibilidades que éste ofrecía de caer y causar un estrago. Aeropuerto. Un viejo barco, repleto de grandes estre-Ilas (igual que el vacilante Jet Boeing), en pleno mar, se le ocurren traviesas osadías. Dar piruetas. Por ejemplo, una vuelta de campana. La aventura del Poseidón. Calcado en el primer avión, esta vez un Jumbo Jet.

luioso espléndido (con Gloria

Swanson v todo) sobrevuela con la misma duda. ¿Me caigo, no me cai-go? Aeropuerto 75. (Justamente, ahora el gran Drácula moderno, Christopher Lee, está filmando en un brete semejante. ¿Es inminente un nuevo Aeropuerto? iQuizás con el Enterprise!) Y la gran explosión. Los Angeles tiembla, la tierra tiembla, Ava Gardner tiembla, todo tiembla. Terremoto. Más explosión. El fuego purifica cien doscientos trescientos pisos, uno sobre otro, incluyendo al hermoso Richard Chamberlain (nunca debió abandonar al buen Dr. Kildare). Infierno en la torre. El resto, fue más o menos olvidable. Pero esto es el cine, el cine-catástrofe

Alegre caos de la destrucción y el pánico, divertida fiesta de quebrantos batahofa. Magia de Panavisión y efectos de Truca. Imperio fabuloso de paredes agrietadas, aluviones de aguas enardecidas v pelos ardiendo. Sensurround. Fantástica orgía de hecatombes que durante temporadas cubrió carteleras, columnas periodísticas y escondidos tesoros. Auditorios que, muy calladitos, muy silenciosos, se preguntaban a si mismos: ¿"Y todo esto será verdad? ¿Será posible? ' Y la fiesta, al fin, terminó

Cuando las taquillas estuvieron colmadas, cuando el personal de limpieza barrió con los últimos escombros que quedaban en el estudio, cuando Ava Gardner volvió a su scotch v cuando Richard Chamberlain fue a Broadway a hacer La noche de la iguana, entonces, no quedaron dudas. La fiesta había terminado. El dino saurio del cine catástrofe, de puro viejo, se había muerto. Pero. . . De pronto.

La bestia, el coloso, el paquidermo agonizante inmóvil Kaputt hizo un último, inesperado, gesto final. Una última gracia. Apenas, una ínfima pizca de aire que le quedaba en los pulmones, una última contracción de sus músculos. Sólo un espasmo. El fin

No es en Sensorroun porque para

ello la tecnología fílmica japonesa creó el Sonorama No actúan ni Ava Gardner ni Richard Chamberlain /Y cómo, Gloria Swanson tampoco actúa? Tampoco. Ni la dirige Ronald Neame, Mark Robson o Irwin Allen. Decididamente, aquí no hay ficha técnica. Ni estrellas, ni director, La presentan así: en la entrada al cinematógrafo hay un reclamo donde: 'El cine Plaza presenta en Argenti-." Eso es todo. Quizás, la estrella de El fin del mundo sea el viejo Nostradamus, que actúa en off. Aunque, verdaderamente, la gran estrella sea el mundo mismo, mejor dicho, su fin. Veamos como.

I A CINITA

Exige diversos niveles de lectura. En una primera aproximación, si argumento expone la lucha de un científico que, de congreso a congreso, expone estadísticas, informes pruebas que la polución ambiental confirma. Luego, en conferencias de prensa v cónclaves a nivel estatal cuestiona el estilo de vida universal (al menos, el terráqueo) y exhorta a una acción inmediata con miras de cambiar la vorâgine del consumo one -oportunamente- el dedo en la llaga al cuestionar la carrera arma mentista y describe a las bombas atómicas pulverizando ciudades.

Como quien decora un pastel, la parejita joven (él. un espléndido fotógrafo; ella, una espléndida profesora de baile clásico) japoneses desde luego, lucen en el piso superior de la torta. El fotografía y ella baila. Pero también entregan sus carnes a las ardientes Ilamas del amor carnal, Después ella, hierática, deja que una lágrima de Max Factor le ruede por la mejilla. El le pregunta que le pasa, norqué llora.

-De felicidad, contesta ella

La platea se conmueve. En otra secuencia se ve a científia cos que descubren esqueletos humanos. El chico, inteligentísimo, brillan

te, dice: -Deben estar todos muertos La platea, en pleno éxtasis.

Por último, el desempeño técnico Un dessetre

NOSTRADAMILE

En este film, sin lugar a dudas. manifestación Kitsch, de cine-catás trofe, donde no se ha escatimado ningún factor para componer un bodrin excelente anarece -en realidad se oye, recitado por una dama- al legendario barbudo, a ese fenómeno que es el viejo Nostradamus

6. Y los siete ángeles que tenían las siete trompetas se dispusieron a tocarlas

Son sus célebres cuartetas, aquella rancia poesía de alquimista. De profesía, cábala, astrología y devenir cósmico. Una locución de fondo tan cercana a Nostradamus como a las Centurias, y éstas tan próximas al Apocalipsis, y éste tan ligado a ese atávico temor que la humanidad, lar gamente ha temido. El gran final, el colosal final del mundo

* 7. El primer ángel tocó la trompeta, y hubo granizo y fuego fueron mezclados con sangre, que lanzados sobre la tierra; y la tercera parte de los árboles se quemó, y se quemó toda la hierba verde. * El film, muy accidentalmente, toca

esa fibra dolorosa. Esa sospecha de que, a pesar de los balbuceos fílmicos de esta parodia de cine-catástrofe, quizás tenga razón. O por lo menos que no está tan lejos de ella.

A VER SINO: DEL PLATA AL BALTICO

El film arranca con una invasión de peces muertos en sus playas. Esta es una experiencia reciente, dolorosa pa

ra el porteño. Dice La Nación (febre-1

"Los técnicos de la Municipalidad de Buenos Aires especializados en Bromatología y Medicina Veterinaria provinuen estudiando las causas de la gran mortandad de peces recién producidas en aguas del Río de la Plata, donde han sido recuperados más de veinte toneladas de peces asfixiados Como se dice en estos casos, "el subrayado es nuestro". Pero mos con La Nación, ya que bien no se dio información oficial, en las esferas periodísticas las hipótesis para explicar ese fenómeno dos: la afluencia de aguas fuertemente contaminadas por ácidos procedentes del arroyo Sarandí, o el hecho de que un avión de la empresa Alita--como se informó oportunamente- por una situación de emergencia producida tras decolar de Ezeiza, hubo de lanzar 200,000 litros de kerosene parafinado sobre las aguas del río para asegurar el reingreso en aeródromo, hecho que tuvo lugar el 23 del mes último. Las autoridades prosiguen los estudios para determi nar las causas reales de esa contami-

nación ambiental" * 8. El segundo angel tocó su trompeta, y como una gran montaña ardiendo en fuego fue precipitada al

mar; y la tercera parte del mar se convirtió en fuego. 'El mar Báltico muere, aunque sea imposible por el momento fijar el momento exacto". Leemos una nota de Rüdiger Winter, en el Welt am Sonntag (octubre 3/76), publicación

alemana. Dice: "Estas son las alarmantes palabras de uno de los expertos en oceanografía, miembro de la 'Sociedad de Administración Energética del Sector de Navegación e Ingeniería Naval' de

gación federal 'Gauss', constataron que en capas profundas de la costa veraniega de Schleswig-Holstein, a unos 70 metros, se ha reducido considerablemente la concentración de oxígeno, lo que hace peligrar la vida

marina en esta zona * 9. Y murió la tercera parte dvlos seres vivientes que estaban en el mar, y la tercera parte de las naves

fue destruida. Los mencionados científicos llegaron a la conclusión de que tales observaciones 'debían considerarse de alarmante'. Estas parecen encontrar eco en una serie de infor maciones que, con respecto al Bálti co, han venido llegando últimamen Se registró la extinción de mu chos peces, la abundancia de sales tóxicas de cadmio, y se confirmó que incluso un pez tan resistente como la merluza se halla seriamente en peli-

* 10. El tercer ángel tocó la trompeta, v cavó del cielo una gran estrella ardiendo como una antorcha, y cayó sobre la tercera parte de los

ríos, y sobre las fuentes de las aguas. Un estudio al respecto ha probado que el 15 por ciento de la producción industrial de las naciones que rodean al mar Báltico se realiza a lo largo del litoral de ese mar. Los restos, desaques y pérdidas de petróleo van infectando paulatinamente las aguas del

Báltico * 11. Y el nombre de la estrella es Ajenjo, Y la tercera parte de las aquas se convirtió en ajenjo; y muchos hombres murieron a causa de esas aguas porque se hicieron amargas.

UN MILIGRAMO DE OZONO

Muchos consideran erróneamente

en duda sus cualidades positivas, el p ozono puede ser en ciertos casos

peligroso para la salud. Si no fuera así no existirían una serie de valorer los cuales no puede superarse el límite de 0,15 milígramos de ozono por metro cúbico de aire ni tampoco los 0,2 milímetros de concentración ozónica por metro cúbico en los puestos de trabajo durante la jornada de ocho

horas". Leemos a Lutz Franke en el Süddeutsche Zeitung (octubre 6/76). * 12. El cuarto ángel tocó la trompeta, y fue herida la tercera parte del sol y la tercera parte de las estrellas, para que se oscureciese la tercera parte de ellas y no hubiese luz en la tercera parte del día, y asimismo de la noche

'Rasta solamente una cantidad de 0,028 milígramos de peróxido de nitrato acetílico, en un metro cúbico de aire, para destruir, después de dos horas, ciertas clases de plantas"

13. Y míré, y oía un ángel volar por en medio del cielo diciendo a gran voz: iAy, ay, ay, de los que moran en la tierra, a causa de los otros toques de trompeta que están nor sonar los tres éngeles!

Más peligroso todavía es su efecto biológico inmediato por cuanto, en general, cuando se forman grandes concentraciones de ozono, éstas son absorbidas casi en su totalidad (90 por ciento) por el organismo

* 9. El quinto ángel tocó la trompeta, y ví una estrella que cayó del cielo a la tierra; y se le dio la llave

del pozo del abismo. Según se ha probado, 0,16 milímetros por metro cúbico son suficientes para debilitar el sistema de defensas contra infecciones, e incluso el solo valor promedio de ozono puede lesionar tejido (ojos) y funcio-

nes pulmonares sobre todo aquellos

subió humo del pozo, humo de un gran horno; y se oscurecio el soi y el aire por el humo del pozo.

En Los Angeles se ha elaborado incluso un catálogo destinado a precaver contra formaciones neligrosas de ozono v oxidantes. Se indica que a partir de los 0,2 miligramos de ozono por metro cúbico valor medido durante una hora debe procederse a cerrar las ventanas y a no dejar salir a los hijos de la casa y también a limitaciones en la producción y el

tráfico * 6. Y en aquellos días los hombres buscarán la muerte, pero no la hallarán; y ansiarán morir, pero la muerte huirá de ellos

FICCION & REALIDAD

La crónica periodística cubre la realidad, el cine-catástrofe la estilizapero la realidad las sobrepasa. El fin del mundo culmina siendo una brillante cosmogonía en la que se expone sin atenuantes y hasta las últimas consecuencias las trampas y las depredaciones perpetradas contra la

* 15 Y fueron desatados los cuatro ángeles que estaban preparados para la hora, día, mes y año a fin de matar a la tercera parte de los hombres.

Se exhibe desde el crecimiento de conflictos sociales e interpersonales, congestión, reducción de espacios, desmedido crecimiento demográfico, hambre, etc. Galantemente, el mensaje del film es: "Señores, esto no da para más. Paren la máquina o es el final"

* Apocalipsis según San Juan







Como innovador de las costumbres de su tiempo, fue acusado de sodomita y hereje, mientras se desgarraba entre la protección facilitada por los reyes y su amistad férrea con la plebe. Ubicándolo en medio de esa ontradicción, podría atribuírsele una frase del escritor Louis Stevenson: "Lo que no ha existido existirá. Y nadie está a cubierto de ello".

Inventor de anticipaciones

Para su tranquilidad, los enciclopedistas lo recuerdan, sobre todo, como autor de la Mona Lisa y la Santa Cena. Pero esta faceta de su creación incesante, parece incompleta si se ignora su personalidad genial de experimentador y precursor incansa-

En el marco caótico de los sucesos que van del Humanismo a la Contrareforma, Da Vinci se aferraba rabiosamente a las conquistas más avanzadas del pensamiento. Sus primeros pasos se darán en la nintura

La afición del joven Leonardo por el dibujo hace que su padre lo lleve al taller de Verrochio, donde sus co-dis-cípulos serían el Perugino y Bot-

En sus primeros trabajos basad en la tradición florentina, su tendencia a la torsión del movimiento será el principio plástico de todas sus composiciones (originará el "manierismo") v al deleite por las curvas. volutas y sinuosidades, correspond las aguas arremolinadas, los cabellos ensortijados, los sarmientos enros-cados. Un sentimiento de la natura-



Da Vinci o el resumen del saber humano

Quizá fue el poeta Paul Valery quien lo definió mejor: "Su tesoro más valioso no era una suma de verdades que permanecen separadas y extrañas entre sí. Al parecer ignoró las distinciones didácticas que hacemos entre la ciencia y el arte, el análisis y la sintaxis, la lógica y la analogía".
Para este florentino bastardo nacido en 1452 (del notario Piero Da Vinci y Caterina, una campesina de 16 años) el saber verdadero no importaba si no estaba unido al poder de la acción. Igualmente, las luchas por crear y construir no valían nada si no estaban fundidas al conocimiento y la comprensión.

leza que otorgará a sus fondos propara el cual hace cientos de croquis | fundidades imaginarias, dándole senpero su afán perfeccionista lo hace tido espacial al paisaje. Luego de este demorarse más y más. Luego de largo período de aprendizaje se ofrece varios años de trabajo en los que realiza la estructura y el molde de a Ludovico el Moro, duque de Milán, como ingeniero de máquinas de gue yeso, se encuentra sin bronce porque rra, arquitecto y modestamente co éste ha sido utilizado para fundir pintor. Su ofrecimiento es aceptado y cañones debido a las necesidades de se traslada a la corte en 1482. Allí se la guerra con los franceses. Al ocupar desempeña como consejero artístico y éstos Milán, la estatua inconclusa es como ingeniero militar continuando derribada a flechazos en 1499. la tradición que existía desde Arquímedes, personaje que fascinaba a Leo-El perfecto conocimiento



y al porvenir de la tierra. Leonardo comienza a pintar La Santa Cena, en el Refectorio de las Gracias, con óleo y barniz, porque su manera lenta de trabajar no le permite pintar al temple (fresco) lo que hará que su obra llegue a nuestros días casi arruinada por la humedad y el tiempo. Leonardo es genial, pero inconstante. Deja de pintar porque no encuentra la cara de Cristo o la de Judas, porque se dedica a inventar una máquina para preparar mortadela o para asar carnes de forma pareix (una suerte de spiedo) o sus estudios sobre la matemática aplicada a la pintura, las proporciones, el número de oro y el tiempo que dedicaba a sus discípulos.

En 1496 conoce al matemático



El fuselaje de la máquina para vola. Fra (fray) Luca Pacioli del cual se hace amigo discutiendo sobre cien-cias, más tarde en 1509 Pacioli publicará en Venecia su tratado sobre "La divina proporción" con sesenta ilustraciones de Leonardo que había hecho algunos aportes a la geometría con su tesis sobre el centro de gravedad del tetraedro. Es el tiempo también de su "Tratado de la Pintura" En el crepúsculo, o con la niebla. cuando el sol está todavía velado por las nubes, observa el encanto y la delicadeza de los rostros de los hombres y de las mujeres que pasan por las calles sombrías entre los muros negros de las casas. Es la luz más perfecta... Con una lluvia sin sol los contornos de los objetos más lim pios... entre la luz y la oscuridad hay algo intermedio, que participa de las dos, tal una sombra clara o una claridad sombría. Busca eso, artista; en ese término medio reside el secreto de la belleza irresistible. . ."

Un mecánico visionario El aliento que los príncipes daban a la mecánica, considerada por ellos como un juego de la inteligencia, le permite a Leonardo experimentar en este sentido. Proyecta una máquina de tejer, rieles, cremalleras, engranapiñones, ruedas dentadas, acopla la biela a la manivela, un dispositivo para suspender el movimiento de una



máquina para hilar la seda en caso de ruptura accidental del hilo. Le debemos las poleas, los rulemanes, desarrolla trabajos con todo tipo de palancas, una máquina para hacer tornillos, hace croquis de bicicletas, de un carro que se mueva por sí solo (auto), de un barco con paletas gigantes en sus laterales movidas por va



Canon de proporcione

nardo. Así comienza a crear grandes carros blindados "como elefantes" gigantescas ballestas, cañones de bocas múltiples que anticipaban al modelo de ametralladora Gatling, creada en 1862, obuses y bombardas que arrojaban "granadas" como la "fragilica": Ilena de cáñamo con yeso y cola de pez, trozos de lana, alquitrán y azufre, teniendo en el interior tubos de cobre entrecruzados recubiertos de tendones de buey y cargados de pólyora y balas, con las bocas de los tubos dispuestas en espiral en la superficie de la bomba. Al producirse la explosión, el fuego salía por dicha espiral como un gigantesco trompo girando por los aires y escu-piendo bocanadas de fuego... Paralelamente realiza diseños de

armas casi fantásticas, catapultas monstruosas, anticipando en sus bocetos una máquina de volar que podría arrojar bombas y una máquina para sumergirse que podría hundir barcos, o los proyectos para realizar los pro-cesos de fundición de enormes caño nes. Comienza también el monu mento ecuestre a Francisco Sforza por, se decise a la relejerá y maliza Laonardo se concentra durante las layes del principo de concentra durante la layes del principo de concentra durante la layes de será de Calileo diciendo que el sol discondi de la ley de gravaded di e-mamorado, ella muere repeticiendo que la concentra de la muere repeticiendo que "codo peso tiende a preci-mente y se dice que Leonardo tapa la pritaria hecia el centro per el camino pintura con un letazo negro y no est



Presunto retrato de Leonardo a los dieciocho años

O César o nada Comienzan bajo su dirección las

En 1502 luego de las victorias francesas, Leonardo viaja a Roma como ingeniero ducal a las órdenes de



O-11----

Clare Boyal, El hijo del posa Akigador VI, duque de Romalo, applinta de la Santa Igleisa Romana, harmano y amante de Lucerdo Borgia, lo nombra también arquitecto para mejora rotrificacione y Locardov kiago notrotrificacione y Locardov kiago nocumpata militar. En uno de eso vigles traba amistad con Nicocio Mapoblicia del Florenta de de Ampoblicia del Florenta de Cardonia, ma, pasa a ser admirador de Celar creyendo que se el dínico hombre capaz de unifleor a Italia, deciciado portifica: "El Profregor, mental de la portifica: "El Profregor, mental de la portifica: "El Profregor, mental de la

oras de canalización del río Arno en las que trabajan 2.000 hombres, los trabajos se suspenden en agosto de 1504 por errores de nivelación. Luego se le encarga una pintura en la Sala del Consejo del Palacio de la Señoría. el motivo: la guerra. Leonardo escribe en su tratado: "Harás a los vencidos y derrotados pálidos, con las ceias en alto, y sus heridas, o la carne que quede sobre ellas, llenas de dolorosas rugosidades... Harás hombres muertos, algunos cubiertos de pólvora a medias, otros totalmente... podría... verse algún herido caer tierra, cubrirse con su escudo, y al enemigo inclinarse hacia abajo pugnando por darle muerte". Leonardo pintará en un muro la Batalla de Anghiari mostrando la furia, la mons truosidad de la guerra; enfrente su ival acérrimo Miguel Angel pintará la Batalla de las Granjas exaltando el valor, el deber; ninguna de las dos será terminada, pero la de Leonardo servirá de modelo a Rafael, a Delacroix y Rubens copiará el boceto

Pese a las acusaciones de la Inquisición sobre la herejfa de sus actos, Leonardo se convierte en anatomista para oponerse a la superstición, la magia negra, los filtros mágicos, les sangrías, las curaciones hechas con extraños preparados de linaza, mandrágora, canela, aceites y piedras preciosas mollidas.

Comienza entonces a practicar disecciones en el Hospital de Santa María Novella porque ya no puede hacerlo por cuenta propia. Luego de las disecciones, dibuja lo que ve, diagarmas de los órganos y másculos desde diversos ángulos, realiza la primer descripción de los ventrículos cerebrales y de la arterioescierosis. En el año 1505 comienza su tra-

tado sobre el vuelo de las aves, estudiando los pájaros, los murciélagos, descubriendo las condiciones mecánicas del vuelo y haciendo croquis de máquinas de volar, anticipando también el helicóptero y el paracardas.

En 1506 se coloca a las órdenes de Carlos de Amboise, lugarteniente ge-neral del rey de Francia, Luis XII, Se debe dedicar a diseñar vestidos para mascaradas, a organizar fiestas donde se consumen esculturas de mazanán almendras, pistacho v azúcar quemada basadas en su dibujos sobre los dioses del Olimpo. Leonardo se las arregla para dibujar caricaturas de los nobles y realiza un proyecto para la Iglesia de Santa María de la Fuente. En un manuscrito del 22 de setiem bre de 1508 se puede leer su interés por la botánica, biología, geología, y sus observaciones sobre formaciones rocosas, la atmósfera y el estudio de las plantas. Al volver a Milán en 1510-1511

vuelve a practicar la anatomía anaitzando el sistema cardiovascular, la osteología, la miología, profundizando en embriología al efectuar la primera representación de un feto humano. Las sousciones que redipor efectuar la disección del cadiserto. Longo en la capacida de la gráfica la mejor manera de reemplazar a una terminología y a un lenguaje científico inexistente, Más tarde, una bula prohibe las disecciones.

Vuelve a Roma para ponerte al servicio de Julián de Médicis, hermano del Papa León X, donde Inventa una máguina de unifar por porte la construye caballerización proyecta la construye caballerización proyecta la construcción del puerto de los partes de la construcción del puerto de los partes nos del Po. Estas dos obras majestuosas quedan sin terminar por faita del dinero.

FI final

La imagen de Leonardo se debilita los artistas de moda son ahora Miguel Angel y Rafael. Se encierra en sí mismo dedicándole más tiempo a sus manuscritos y proyectos. Planifica acueductos, drenajes, ríos entubados, palacios, fortificaciones, puentes, modelos de escaleras, y un proyecto urbanístico colosal: una ciudad con cabida para 30.000 habitantes, con el ancho de las calles proporcional a la altura de las casas, concebida con niveles, arriba las arterias para los peatones, abajo para el tránsito de carros, ambas lavadas con inmensos surtidores de agua. De esta manera se lograría mayor cantidad de aire y sol por habitante, más espacio y menos enfermedades. También se interesa en la hidráulica construyendo máquinas



Beatriz de Este vista por Leonardo

para levantar distintos pesos y sentados algunas leyes; en la óptica estudiando el ojo humano, los espejos, construyendo juegos ópticos, pulien-

do lentes y cristales. Su cualidad de observador lo lleva a esbozar las leyes de la refracción: "el ángulo de incidencia es igual al ángulo de refracción", el estudio de las ondas lo lleva

a interesarse por la acústica, ya que su afición por la música lo había llevado a diseñar y construir diversos modelos de flauta, inventar un órgano



Dibujo de la "Virgen de las roca

de mano, modelos de liras (que el tocaba) e instrumentos de cuerda similares a la spineta o al piano, investigando también las formas de notación musical.

En otofio de 1516 se traslada al castillo de Cloux, en Francia, oerca del río Loire, con el cargo de Primer Pintor, Arquitecto el Ingeniero del rey. Pero en realidad debe hacer decoraciones, vestidos, autómatas como un león medianto cuyo pecho se monstruos facellos de la comostruos facellos de la concessión de

Leonardo había querido formar una especie de enciclopedia del saber humano, luchando contra los mitos y prejuicios, fabricando máquinas de destrucción para obtener la protección de los reves, pintando cuadros



Diseño de montacargas para obtener la perfección de la for-

ma. Sus secritos, realizados de derecha a izquierda como el árabe o el hebreo, utilizando su mano izquierda sólo pueden descifrarse olociándolos frente a un espejo. Sus dibujos y sus manuscritos que suman más de 5.000 hojas anticipaban la ciencia por venir. Leonardo Da Vinci morfa el 2 de mayo de 1519, hace más de cuatro siglos.

ŠľÓD de máscapas

Un sorprendente esfuerzo editorial

Bajo el extraño, largo nombre de "Sucesión de máscaras / Monumentos de palabras / Reunión de poderes", se ha publicado en Madrid un libro de poemas de Carlos Rodríguez Sanz ilustrado por 34 dibujantes, algunos de ellos argentinos.

El libro, que tiene casi 400 páginas y está editado con un cariño y una prolijidad extraordinarias, fue financiado en cooperativa por los artistas participantes del proyecto y trabajado en conjunto hasta en sus más mínimos detalles, impresión y distribución incluidas.

Muchos de los cientos de dibujos que ilustran "Sucesión..." fueron compuestos como un rompecabezas

de varios artistas, para dar cuerpo gráfico a una sola, sugerente línea de texto. En realidad se trata de un único y larguísimo poema dividido en

ABRIL 1977





Tan breve es la exaltación como la armonía. El incendio como la lluvia. La embriaguez tan intensa como la serenidad. Y el dolor tan presente en el gozo mo este precedero. Pero son.

Aniquiladoramente.



Y la soledad abre murallas a lo desconocido donde se multiplica y se pierdė.

Olvidando su nombre y su miseria no espera ya voz alguna pues todos los sonidos están en sus oídos.









de la vida a la vida de la nada a la nada mensajero del más allá v testigo de la bondad innombrable.



De la flagrante clandestina









Armonía es el acuerdo de todo lo que es su conjunto y gozoso existir.

Armonía es comprensión total o sumisión total. Laberinto de gozo.







GUAJIROS: Los sobrevivientes del mediodía

Una raza nativa americana que habita en Colombia, y mantiene una cultura propia rodeada por la civilización de consumo. La autora convivió con los guajiros y lo refleja en esta nota.



las regiones frías y montañosas donde está enclavada Bogotá. Los enormes ilanos orientales, las costas tropicales sobre el Pacífico y el Atlántico, los desiertos de la Guajira.
Salís de Bogotá, en arduo reco-

rrido por tierra que cruza los estados de Santander y Valledupar. Desde allí, un drá de viaje en carnión de carga por caminos flanqueados de interminables campos algodoreros, te interminables campos algodoreros, tentente la completa de la completa del completa del completa de la completa del com

A principio de sigio, aventurero vendos de distintes dispese de la tierra se volcazon e la pesca de pelas abundantes, pose entones en estas costas, ritilizando a los realizos en se costas, ritilizando a los realizos umo excedense radiadoras y bucea dores. Aportado este vacimiento de requeza, la región cayó, novamente expelorar la perio de la negotar y los exemientos de "sia", y obrer todo el pran contrabando que est la actividad más liturativo y popular de la provincia.

Los guajiros están divididos en castas que se diferenciase por su mayor haber económico. Hay familias de corte aristocrático como los Ipuana y los Eplayú. Otras de menor prestigio como Arpushaina, Uriana, Iguarán, Pushaina.

El nombre de la casta province de la casta provincia de la casta provincia de la casta casta provincia de la casta casta provincia de la casta provincia del casta pro



mercado en la mañana, por todas partes se repite la imagen de las guajiras con túnicas de arco iris y ese raro orgullo por su taza que las identifica.

Los guarrios, reza hative americana cuyas comunidades, diseminadas poi toda esta región, se mantienen en un marco de referencia cultural que les es propio, todavía. Pueblo con costumbres nómades, detlicado casi exclusivamente a la cría de chivos y nyelas y a la nera

algune victima de la familia, más aur cuando se trata de ligazimes de sangra directa con la madre.

Vivini, en rancierías comunitarias cando fa base de su alimentación la carne de chivo, el apuardiente y si se hallan cerca de la losta, el pescado. A menido carner de solo probable sificiante, diffell de ponseguir en este inhósible deserro, ardiente en todas las estaciones del amo.

Cerca de Maição se Invançan a nas renchestas, entre ellas Parrant



Majayurupana y Caraquita. Los hombes andan ossi desnudos; cubiertos apenas con su guayuco, breves taparabos de algodón, mientras las mujeres se visten con las mantas, largas túnicas de vios colores. Cuando la muchacha indía es virgen se pinta la colorantes, oros, minimo de avalancias colorantes, oros, minimo de avalancias colorantes, oros, minimo de para protegeres del sol,

El matrimonio es una especie de trueque, y que la joven es "evendida" por sus parientes al postulante, el cual puede ser rechazado en caso de no considerársele un buen partico. Los hijos conservan el apellido materno, y si la mujer comete adultario puede sir devuelta a su familia de origen por el espoto, o quient se le origen por el espoto, o quient se le recompor ", que casi tiempre consiste in cabezar de garado.

Los festion que se llevan a cabo al

realizarse una boda, llevan el nombre de chichannaya, palabra con la que se denomina al balie ritual darzado tambián al celebrarse los velorios da algún muerto. En este balie de giros y corridas, es la mujer quien al final tumba al hombre que fingo carese al suelo.

En Maicao, después de las seis de

las calles, ya que es muy frecuente secuchar tiroteos o grecas, mortales a menudo, sea a causa de "nergucios" o borracheras. Determinadas familiados como los González o las Injuarán, trabajan con contrabandistas poderosos, trayendo la mercancia desde la costa especialmente Puerto Estrella en a lata Guigira hasta las poblaciones.

la tarrie raramente se ve a alquien nor

alta Guajira hasta las poblaciones. Centenares de colombianos entran egalmente a Venezuela en busca de



trabajo Son famosos los tlamado caminos verdes, trochas conocidas sólo por baqueanos que se encargan, mediante el cobro de cierta suma, de introducir ilegales en territorio venezolano. Esto, que durante un tiempo largo fue más o menos oficialmente tolerado, se interrumpió en momen tos álgidos de la crisis diplomática Colombo-Venezolana, a raíz de la disputa por la posesión de los islotes petroleros de Los Monies. Se desató así un estricto control robre las líneas fronterizas, viéndose en Maicao toda una población flotante a la espera de poder entrar a Venezuela

Desde Maicao rumbié para el norte, en un camión donde personas chanchos, gallinas, tanques de nafta y otros seres y mercaderías nos peleábamos el espacio para meter los pies Entre oscilaciones y estertores del motor en la trocha apenas abierta nos varamos en el barro. Entre chillidos, risas y cloqueos lo empujamos. Y va estamos en Uribia, caserío del de sierto donde se acabaron los medios de transporte. Y allí nos quedamos. Claudia y yo. esperando que algo pos llevara hasta Cabo de la Vela alta Guairra lo más al norte de Colombia, hacia donde ibemos.

(Es mediodía y me quedo dormida en calle, recostada contra la mochila. Cuando despierto estamos rodeados de gente, chicos y grandes,
con caras curiosas, sonrientes. Después vienen las preguntas, los dulces
guineitos maduros; como siempre,
viene la solidaridad y la ternura).

De Uribia a Cabp de la Vela, no

hay camino de ninguna clase. Sólo gente del lugar que conoce bien el terreno se arriesga a hacer este recorrido en alguna camioneta o peop, siguiendo huvalias en la areno para llegar a la costa y de allí al Cabo, donde se levantan algunos ranchitos sobre la plácida batila.

on connectante nos llegars en su commenta. Dels infentos de mar, belo un sol que nos hace brillar les contes, cuando en los tres concles, cuando en los tres conchiso de la bahía fas lámparas se han asociado y dobtos disermen ajacubies armónica mientras sobre la playa sube marea. Me acuerdo de Antonia, miestiza, milad blanca, miestiza, milad blanca, minid quajer, habitarios en Urbias, quieta la henda mirada cuando dijo: "Yo no me saco mi materia", que se como depensos no mi materia", que se como depensos no mi materia", que se como depensos no



En nuestro número anterior publicamos un extenso reportaje a En muestro número anterior publicamos un externo reportigis a Genesis. Ahora lacemos lo proprio con las ultimas declaraciones de Peter Gabriel encaradas en forma de un largo mondiogo. Mas alla deciente trabajo como sobiata que no debe ser juzgado apresuradamente—nos encontramos con los lúcidos puntos de vista de Gabriel que van mucho más lejos de lo estrictamente musical para internarse en un terriorio que nos interesa a todos: la vida.

Peter Gabriel

IRSE DE UNO MISMO

GENESIS

Cuando conseguimos la populari-dad masiva que tanto habíamos de-seado nos metimos en una trampa. No podíamos desenvolvemos con nin-guna libertad. Había tanta gente y tanto dinero girando alrededor de Génesis que parecía un gran riesgo tratar de cambiar. Todo estaba organizado para mantenernos como está-bamos. Pero yo quería y necesitaba

cambirmoning Great est una eperio de maquina demorribot y
habit meners de misipalini. Poda
decto que quefen diferente caciones proc era sismpe una luchadecto que que fera deferente caciones proc era sismpe una luchade de la compania de la compania de la
finale de la compania y a desarrollo
de la compania de la compania de la
finale Sin embargo Génesis era una estinal. Y no éramos exactamente "ami-gos" cuando dije que me iba. En un momento me di cuenta que estaba pensando en términos de negocios, muy útiles para un músico tímido, pero tratar a los discos y a la audien-cia como si fueran dinero no era para

EL DISCO

Creo que mi LP es más simple, s directo emocionalmente, más rsonal que mucho de lo que hice tes y pienso que en el me he tomapersonal que miserio es mate y pierso que en el me he tomado a mí mismo menos en serio. La elección de Bob Ezrin como productor no fue automática (Ezrin trabajó
con Alice Cooper, Kiss y Jou Recho de
con Alice Cooper, Kiss y Jou Recho
con varios productores. No estado
con varios productores. No estado
salvo por los printeros simples de
Alice Cooper que me habám divertobo hestante.

Bob manifestó de inmediato una gran simpatía por mis ideas, cosa que no había sucedido con otros. Me di cuenta que nunca había estado aso-ciado a alguien como yo, pero coin-cidimos en tantas cosas que supe que el sería el indicado para el álbum. El mentanía, contactor con las Stores. el sería el indicado para el album. El mantenía contactos con los Stones, Bowic, Bryan Ferry y una gran va-riedad de gente y yo no estaba de-masiado seguro de que quisiera trabajar conmigo realmente.
Yo necesitaba desesperadamente
alguien con un punto de vista objetivo, Ezrin estaba decidido a capturar
la emoción de las canciones. Me critico algunas cosas que le llegá al principio porque eran demasiado complejas. Pensé que tenía completo derecho de hacetio y las revise para reestructurar las mejores partes y simplificcarlas.

carlas. Muestro primer encuentro fue muy interesante, porque luego de haberme informado tuve que admitir que no me gustaban la mayor de las colas que el había producido antes y el me confesó que fampoco le guitaban más trabajos anteriores. Sobia- que particidad de la contractiva de la colas que acetumbraba que acetum protein de los tennas. Von os querits que ne succeiter que a que herror au en un herror que me succeiter que a que herror escriptando la composição de la composição de la composição de la produción de la produción de la produción de la composição de la produción de la composição de la composiçã

total confianza en él. A los dos nos resultaba interesante el proyecto por-que implicaba apartarse de lo hecho antes por ambos.

Delé que Bob seleccionase los má-sicos. Yo priería los másicos esta-dounidenses. Pero el resultado me ha dejado conforme. La combinación de Steve Hunter y Robert Fripp puede parecer algo extraña pero es realmen-te muy buena. Todos ellos son másicos maduros y saben exactamente que contribución hacer a las cancio-nes. Saben lo mucho o lo poco que hay que poner a los arreglos y no piden hacer solos. No estaba preocupidar haset solos, No estaba precupado por trabajor con nuevo más-nos por esto def Cónesis. Lo que me procupado era que no les gustaran canado respondeiros, con estudarios porque esa penia son verdaderos pro-fesionales. Muchos cantantes ingleste tenor a ios EUU y garbaros con músicos de sesión americanos, pero en general los resultados ham sido-sionistas aparecían como no com-prometidos con el disco.

prometidos con el disco. Fue totalmente al revés con este álbum. Había una mezcla de músicos tan rara que todos estaban intrigados con el proyecto. Cuando escuchamos las primeras tornas fue comble. Quiero decir, Hunter y Fripp tocando

juntos era una cosa muy extraña pero con mucha "polenta" al mismo tiem-

El caso de Robert (Fripp) fue el

De la contra colore (Impa) les de la contra del contra de la contra del la cont

que ver en eso pero especialmente el ingeniero de sonido que trabaja con él. Un tipo llamado Brian Christian (un grandot de ascendencia italiana), que insultaba a todo el mundo. Había que insultaba a todo el mundo. Había un fluir constante de insultors y palabrotas en el estudio. Y fue magnifico. Todos eran insultados y parcee que así se anularon los problemas de ego. Cuando alguien hacía algo mai se foi insultaba de artibas a abajo y como mode se deprinto. Además la atmôstera en como de se deprinto. Además la atmôstera estaba cargada de una especia de tensión que neg austaha mundo. Fue tensión que neg austaha mundo. Fue rera estaba cargada de una especie de tensión que me gustaba mucho. Fue una experiencia muy diferente para mí y para Robert también. No quiero dar la impresión de que las sesiones con Génesis eran terriblemente forma-les, pero todo era muy "amáble". Uno tenía que tener mucho cuidado Uno tonia que tener mucho cuidado si quetta criticar la ateorada i detta de otro. Trabajar con misicos de secion fue una ventaja en este sentido. Ellos tocarán por lo menos en 12. LTS mis este año, así que no les importa si los critican. A diferencia de lo que pasaba con Geneis, mor tomanos todo mentes en serte en trada de la labor más espontamented y mente de la composição de

DE TODO UN POCO:

Creo que habrá muchos cambios creo que nabra mucnos cambios de todo tipo durante los años que restan de esta década y se producirán por efecto de nuevas fuerzas vitales, algunas potencialmente destructivas. Estoy interesado en los cambios de conciencia y las fuerzas que los pro-



ween Batta monderate marine verant, or eligion, en la franciar de la
concide (turva sides mones) complete
(so de la francia de la concide (turva sides mones) complete
(so de la concide de la concide (turva sides mones)
(so de la concide de la concide transicompletemente. Esto segun de concidenta que donce faminio protanta de la concidenta de la
complete de la concidenta de la
complete de la concidenta de
la concidenta del concidenta de
la concidenta del concidenta del
la concidenta del la concidenta del la concidenta del
la concidenta del la concidenta del
la concidenta del la concidenta del la concidenta del
la concidenta del la concidenta del la concidenta del
la concidenta del la co

regards. It was easiered a child of the chil

superar perfodos en que inmucho. Estas depresiones ne vienen
en ciclos.
No sé que las provoca. Hechos,
circumstancias, la locura total de lo
que esta pasando. Debrauco enfrentarnos con el hecho de que huy mucho de salvaje y terrible en él mundo
y-amo tiene que afrontarlo y reflexiomar mortrado. Evidentemente es y uno tiene que afrontarlo y reflexio-mar para mostrato. Evidentemente es importante proyectar algo positivo a réces, pero uno no puede engalarse a et immo. Te arriesas a ser blandito y certarle a la realidad. Ouero con-seguir una especie de balance. No quero presentar cossa que cam trio-mental de la compania de la con-tra de la compania de la compania de la balace algo de humor e riordia para

haber algo de humor e tronta para que sean soportables. Con respecto al disco creo que muchos se van a desilusionar por no recibir su doss regular de fantasfa. Pero pienso también que mucha gente a la que no le guistaba Génesis van a El rock es basicamente un entretealmento y hay maches missicor que los comas así. Tambén están que los comas así. Tambén están queste escriben y puedan entretenente y hacerte pentar. Dovamente mente de la coma de la coma como como por como modo o cue dado de, no tomarma demissido en serio, po puedo todera que nade venga a semoneame y no quiero semoneam esta porte pento en como de la parte de alguna forma. Me apata poder comunicame directamente y una del presenta con Gere poder comunicame directamente y una del parte como que administra en que actual en que administra en que actual en que administra en que actual en qu dramos que haber heche más bever y ocnodos, tunto en letras como en mo-tica de memo de en inventar com-tendo demissio en inventar com-tendo demissio en inventar com-tendo demissio en inventar com-tendo que más en interesaba em-eran los que más en interesaba em-eran los que más en interesaba em-cran los que más en interesaba em-cran en comenciar trabajo. Todos en en en en en en en-contra de en en en en en en-contra de en en en en en en-contra de en en en en en en-trabajo en en en en en en en en-trabajo en en en en en en-trabajo en en en en-trabajo en en en en en-trabajo en en en en-porno en en en en-

bajo en ese álbum.

Ahr foco Binn Tano, una de las posimentes inventrus en la econia
mente inventrus en la econia
de allo en la conia
de conia
de conia
de allo en la conia
de conia
de

caracterizó a la música y a los músi-cos de los últimos años de la década del 60. Cuando menos había origina-lidad, en las muchas y diferentes cosas que sucedían entonces. Era una at-

lidad en las muchas y differente cosse upor suedina retorioris. En una atque suedina retorioris En una atque suedina retorioris en una atque attenda en la compania de la concoloria en la compania de la coloria del coloria

creo que moriré desnudo y ex-puesto. Realmente quiero poder em-barcame en pequeños proyectos ries-gosos para mantener mi mente fresca, yoactiva. Es posible que termine en la misma trampa de la que escapé hace poco. Si pasa asi tratario de escapar-de nuevo Solamente que esta vez, atlora que soy solista, tendré que ir me de mi mismo.

El LP comentado por Peter Gabriel tema por tema:

MORIBUND THE BURGER-MORIBUND THE BURGER MEISTER. TE and canción sobre un incidente ocurrido en la ciudad de Aachen en 1374. Hubo una vio-lenta epidenia del mai de San Vito. Todo el pueblo ballaba frenéticamente y tenía inicarebles: "revelaciones" Los hechos están* contados desde el punto de vista del burgo-maestre quien ve desaparecer su po-

SOLSBURY HILL "Era origi-nalmente parte de una pieza más larga. Bob Ezrin sugritó acortarla" —MODERN LOVE: "Un tema MODERN LOVE. On tema stockero, con un tipo de canto que no hacra desde los tiempos anterio-res a Génesis. La tocamos como una especie de parodia sobre la música pesada. Es acerca de un romántico perdido en un mundo tecnológico." –EXCUSE ME: "La grabamos después de una comida y estábamos algo borrachos. Tiene tuba y Robert Fripp toca el banjo. La escribí junto con Martin Hall" —HUMDRUM. "Fue la que más se modifico en el proceso de graba-ción".

Lado 2:

SLOWBURN. "Also muy personal cort raticiones de dina. Es lo més precudo a algunar consu que ma produce de la planta consultar en la companio de la crudio. Por Title 180. ONE fue hecha muy appide en de tudio. Es un reciercio de las rocentra a season de tudio de crudio de la crudio del la crudio del la crudio del la crudio de la crudio del la crudio del la crudio de la crudio de la crudio del la crudio d

MORDISCO/ABRIL 1977

Un dia en 1967 Javier Martínez, apareció diciendo, "Encontre un videro que mata y fe gustan los blues". Era una época en que no habra muchos violegos, y no menos ain oran los que se copaban realmente con su instrumento. Los músicos jóvenes tocaban cosas de los Beatles ó los Rolling, y había sólo dos o tres tipos que componiar en castellano.

y habia sólo dos o tres tipos que componían en castellano. Y apareció este Claudio Cabis, pelito corto y pinta de estudiante universitario, con sus montañas de discos de Bloomfield, B.B. King, Dylan. Un tipo con una intensidad increíble en la manera de sentir las cosas a través de su Repsio.

Claudio debutó discográficamente en el simple de Los Abuelos de la Nada. Diana Divaga, Después, con Jayfer y Alcalordo Medina formaron Manal, un trío que fodavía puede servirdo se inspiración a la buena música agendira. Manal fivido se apogeo glorioso y su decadencia (que encarin), fa decadencia de de dada una énoca del rock nacional).

Gabis pasó a focar con La Pesada del Rock sind Riol, Estrafa, mecolana del mode and rock and

varios grupos con insisteos orisaueros, y inimiente, viajo. De paso por Buenos. A Berkee, para estudiar direate un año, nuevo grupo, Index. Claudio charló con Mordisco dirente folda ana mañana, con la parla fició que lo carriocteriza definidad musical clambiente de la época de Mañal, la actualidad musical norteamericana, sue estudios en Berklee va algunas cosas más.

varios grupos con músicos brasileros, y finalmente, viaió



LA PASION DE UN ESPECIALISTA MUSICAL

MANAI.

Javier tocaba la batería m el supercomecial appro de Gastón (era la primera vez que laburaba como músico, y no le duró mucho, y yo tenía un conjunto que tocaba temas patetudos partes de la como de la tudo Di Tella, se amo un espectados que se llamaba "Be at Beat Beatles" y en un cotabo del esteranto tocaban diany y del tron noutico. Ad riocadedicamos a habiar horas sobre mádica, tonando cerveza con maní en los bates de Paza Ezcina. Alfi destabrimos que teníamos dos gastos en Esas lagas conorvaciones en el-Beas lagas conorvaciones en el-

caldo del cual sacábamos los temas que después Manal cocó. Y se tratado de darle mucha importancia a los humacos deservos de la música, querfamos decir cosas. Porque en esa época habar mucha gente diciendo cosa-Dylan, los Bestles... Poder llegar a un medio de diffusión a decir cosas era algo muy inisión a decir cosas era algo muy ini-

El ingrediente más importante que habás en est apoca, en el entusiasmo ligado a un enfoque de la vida, a una mamera, da ver las cosas. Hoys en día mamera da ver las cosas. Hoys en día sobre de la vida de la vi

bamos dedicados a una gimnasia mental, estimulada por larguísimas caminatas y conversaciones. Cuando Manal tomó forma, hubo

que adaptar nuestro ritmo de vida a las condiciones de trabajo: horarios, preocupación por el producto (la música) que estabamos haciendo, etc. Entonces te convertís en un co-

merciante, en un tipo que saca sus producto a la veitta Affi. es cuando tents que conservario sano, háciendo de pero si que se és suba e la abeza. Oue no te absorba más ganac diserco que se conserva de la caleza. Oue no te absorba más ganac diserco que sece ama bene letra, Proque la de sentites angustiado, y te senti de assentites angustiado, y te senti de assentites angustiado, y te senti de maisado cómodo, laty lipos que considerado en máster y ganando fama y dimero que ella pero ún abandonar ni la profundidad m. la calidad. Hay bussilesa" se los traga completamen

EL PUBLICO Y EL MUSICO

El artísia es un especialista, que tiene que estar ligado a lo que pasa, y nor eso está constantemente cambiando. No es como el público, que no es especialiste a noda. El público, que no es especialiste a noda. El público asume un estilo, una onda, y la gasta a lo largo de 4 6 5 anos. No puede hacer algo nuevo cade día. En cambio de vive de esto y todo el tiempo tiene que salir con algo nuevo. No puede parar de cambia.

El chico que antes tenía once años ahora tiene quince y toca la viola mejor que yo. Uno tiene que mantenerse en ese tren. El público no. El público no tiene ese tipo de obligaciones. Entonces hay que conseguir ciones. un balance muy dificil entre ese producto que vos vas elaborando como especialista y profesional, y lo que le va pasando al público. Existe el artista batata y chanta que está solamente pendiente de hacia donde tira el público y el que mantiene ese equili-

brio. Por el solo hecho de ser especialista en música, vos tenés que esta más informado, más avanzado esque el público. Tenés que seguir tu trabajo diario de investigación, los discouescuchás, la música que aparece en cabeza, tu diálogo con el universo y todas esta cosas que te mantienen creando permanentemente, y al mismo tiempo, escuchar el sonido del público.

Para ser artista tenés que tener sustentación interior. Algo que te permite soportar las idas y wenidas de la historia de un tipo, las épocas de triunfo o de fracaso, el respeto o el rechazo del público, etc. Si sos "ídolo" tenés que cumplir, porque la gente está esperando cosas de vos.

MUSICA ARGENTINA

En una época yo decía que quería ser sólo un guitarrista de blues y rock and roll. Hoy no lo digo más. Si hay músicos que todavía quieren quedarse encerrados en eso, está bien. Es: cada vez más rato encontrarse

Es cada vez más raro encontrarse con otros tipos con los que puedas formar algo más que un conjunto musical. Algo que tenga una filosofía en común. Ni Alejandro, ni Javier ni yo hemos vuelto a formar parte de grupos en los que además de la unidad musical hubiera esa cosa indefinible que le da otra dimensión a lo que

La inclusión de bandoneones en el rock no me terminó de gustar hasta ahora. Es válido y real, porque todos llevamos un tango adentro (risas), pero es reción un germen. Hay que espera r a ver que pasa. Los Jaivas, son chileno y están haciendo su música, lo mismo que podría hacer un conjunto de Salta o Tucumán. En Buenos Aires, esto es un poco artificioso. Después salen esta cosas tipo "folk-beat" (más risas) que son muy

El panorama musical argentino lo veo muy desapasionado, sin-passión. Hacen falta tipos jóvenes, que toquen otra música. He encontrado amigos míos que están haciendo cosas sin valor. Tienen que actualizarse. ¡Tienen que apasionarse!

LA MUSICA EN EL MUNDO

ve lay una diferencia terrible entre los grupes de rock norteamericano actuales y los ingleses. Los norteamericanos ton muy chantas, no aportan nada. No estoy lablando del Jazzo Rock, sino de todo lo demás. Rock, sino de todo lo demás. Peromitih, etc. En Estados Unedo, hay una división muy definida: de grupos ingleses tienen de todo un poco de mística clásica, un poco de mística clásica, un poco de finido de foliclore europeo, un poco de jazz.



Artist to there are solve with a solve magnitude de black to cock in roll.

sólo un guitarrista de blues y rock'n roll,



Rerklet es un luboratorio.

QUE SIGUE SIN AFLOJAR : CLAUDIO GABIS

algo de Stockhausen, Beatles, etc. De todas maneras, en los últimos cinco años no hubo nada nuevo bajo el sol en el campo del rock. La apertura vino porque se sumó otra música, el tagaz, que tiene un mensaje de liberto da d. A medida que se consensado y descubiendo que hay demasados repeticiones en el rock, que los músicos se manejan con elementos muy limitados.

Posteriormente se han ido incorporando otras músicas que ayudaron a sacar al rock de su estancamiento: la música brasilera, la clásica contemporánea, la salsa, la música tropi-

Musicalmente grupos como Return To Forever o Weather Report son muy superiores a los mejores grupos ingleses: Gentle Giant, Génesis, Yes. Pero los ingleses, en cuanto a show y en cuanto a contenido son mucho más completos y más apasionantes.

PUNK ROCK

El punk rock es como el punto final del rock americano. A esos tipos sólo le importa la imagen que tienen que la missica susen muy fuerte. Pero hay que esperar, porque los procesos se gestan de a poquito y aunque no tienen ningún signo de inteligencia, próundidad o luicidez actualmente, no se sabe en que pueden terminar.

BUENOS AIRES

De repente yo me sorprendo a veces yendo por determinados barrios de Buenos Aires y viendo las calles, los bares, los rincones, y escuchando en mi mente una música de jazz que sea lugar me inspira. En Estados Unidos también me pasó, escuchando cierto tipo de jazz de hace 20 años. recordar las calles de Buenos Aires con tantar fuerza como si estuviera escuchando Piazzolla. Y el blues y el jazz que inspiraron a Manal tienen eso.

TIRO DE GRACIA

La mejor coss que hizo Manal, la musica para la película Tiro de Gracia, se perdió. Yo tenia una cinta y el director, Ricardo Becker, Otra, Ambos las perdimos, Y es una pena, porque era muy bueno. Después nunca logramos esa altura musical. Origa dia con tres soles" y participaron toda la gente que andaba en el circo de aquella espoca.

LA PESADA, BRASIL, BERKLEE

La época de la Pesada fue un bejoi general. Para mi fue inferesante a nivel de trabajo. Yo grabé muchismo. Creativamente fue una época muy intensa. Grabamos como 15 long plys. Y eso es una experiencia de estudio muy importante. Formábanos un grabo interesante y nos quemos un grabo interesante y nos quetadas de 5 horas en el estudio de erabación.

A la Pesada le faltó seriedad y composición. Llegó un punto en que sentimos que habíamos llegado a un plafond y necesitábamos un cambio. Hay tipos que con solo despestarse

Hay tipos que con solo despertarse y decir "voy a cambiar" se renuevan totalmente. Otros necessitan que alguien venga y les diga: "Che flaco, ano estás aburrido de hacer stempre que necessitan vajar, cambiar de ambiente. Es un viejo metodo. Es algo tipo de los artistas, los místicos y todos los que están buscando. Dejar los amigos; les familia, el pasado, el los amigos; les familia, el pasado, el

paisaje que te rodea siempre, para tener nuevas experiencias, conocer otras gentes, hablar otros idiomas. Dejar de ser vos para volver a ser vos.

Yo sentí en ese momento que viajar era lo que andaba necesitando. Sentí que, musicalmente, lo que yo estaba tocando antes, había termina-

Y así fue que viajé a Brasil y me conecté con toda esa camada de extraordinarios creadores jóvenes que hay allá: Gilberto Gil, Gal Costa, Egberto Gismonti, Milton Nascimento, Ney Matogrosso, etc.

to, vey Matogrosso trabajé un año y medio y grabé un long play. Y por otro lado formé una banda con uno de los músicos de Ney, un trompetista buenísimo. La banda se llamaba Macaha y fue mi primer conjunto de Jazz-Rock.

El trabajo con Ney fue muy interesante, porque todos los músicos que lo acompañan, son de primera división, él es un tipo inteligente y el show que hace es descomunal.

En ese tiempo yo era muy conciente de la necesidad que tenía de estudiar. La gente me hablaba constantemente de Berklee . Y yo justo tenía un pasaje de ida a Estados Unidos. Así que me fui para allá, como si fuera de vuelta al colegio.

AGARRA LOS LIBROS, QUE NO MUERDEN

Berklee tiene unos dos mil y pico de alumnos, de los cuales la mitad son guitarristas. Y 850 de eoss guitarristas y 850 de eoss guitarristas privado, en el que entrás dando un exámen que decide en que nivel te esta en el miento de compara en el mento d

pasar de un nivel a otro según tu capacidad. Berklee en realidad es una Uni-

semilada un profesorado musical, y terminado de la profesorado musical, y terminado de la profesorado musical, y terminado de la profesorado de la profesora

Hay un grupo estable formado por los estudiantes, que toca lo que escriben otros alumnos. Cualquier cosa que a vos se te ocurra se lo podés dar para que lo toquen. Así todo el mundo practica. Es como un laboratorio. Yo, después de haber pasado por Ber-

kles (a donde pienso volver) puedo seguir la partitura completa de una obra cualquiera, puedo arreglar, componer, escribir lo que haga falta. Y eso te abre el panorama en una forma increfible. Ahora necesito dos años para asimilar todo lo que aprendí y convertirlo en música. Porque todo lo demás depende de tu talento.

INDEX: SU NUEVO GRUPO

Tengo compromiso para bastante tiempo con el grupo Index, en Brasil. El grupo está formado por un tecladista, un saxo, bajo, guitarra y batería. La onda de Index es funky-jazz rock brasilero. Pero mi objetivo a largo plazo es volver a Berklee , porque estudiar música es algo apasionante que no termina nunca.

FERNANDO BASABRU PIPO LERNOUD Fotos Uberto Sagramoso

Diffeil resulta comentar lo que clió en las tres funciones del cital Despedida de América", de Jaivas en el teatro Collseo. Más habría que lamentarse por cada



ue un adiós que marcó a la vez su onsagración definitiva, el triunfo de 1 fe que ellos depositaron en lo que n, del trabajo constante de estos flos, sin empresarios ni productores ue los catapultaran como "stars"; al mor, finalmente, al inmenso amor

conocieron o simplemente los escu-charon, a quienes accedieron a esa alegre inocencia con que ellos apos-taron a favor de la vida. Y toda esa



interacción, esa comunicación casi mágica con su público que se produ-cía en cada una de sus actuaciones, todo ese torrente de energía que sólo tode ses torrente de energia que solo pedia como condicion para commoner di que se lor fineria a escuhar con el que se lor fineria a escuhar con el corazón disterio, tode con que ya era commoner de la comparta del comparta de la comparta del more del por del pion garbedo del por del por del pion garbedo del por del pion garbedo del por del por del pion garbedo del pion del pion del pion del pion garbedo del pion del pion garbedo del pion del pion garbedo del pion antes de partir, una muestra de que la música de Los Jaivas no ha dejado de evolucionar y perfeccionarse, "Dan zas", un extenso tema instrumental con una participación "estelar" de las trutrucas, un ancestral instrumento andino, de un desarrollo complejo y numerosos cambios; "Dum, Dum Tambora", una bellísima canción con Tambora , una bellisima carcion con titmos afro y brasileros, y un tema compuesto durante una gira a la Patagonia, titulado "Canción del Sur", un impresionante hinmo cós-mico a la immensidad del paisaje con mico a la immensidad del passaje con el cual classuraron la primera parte del recital que dejo una indescriptible emoción flotando en el aire. Tampo-co quisieron dejar pasar la oportu-nidad de despedirse de los músicos argentinos, improvisando un tema il-bre junto a Ara Tokatlian y David Lebon.

lebon. De probable que Lo Jaiva game de probable que Lo Jaiva game ministre suma con que apierca importer en la lación de lación de la lación de lación de la lación de la lación de l



Claudio Kleiman

QUE SE PUEDE HACER SALVO VER A LA MAQUINA



Cuando un recital termina como el de La Máquina de Hacer Pájaros el sábado 12, con gente subida al esce-

on Li Maquina de Hacer Pigiros el
de Li Maquina de Hacer Pigiros el
mitto ballando y viternando al grupo
Joreando del biu, praces que estuvene pelcificament todo dedo. Y al
menhago sero que soba la porta econmonta de cambina de la
Dede el minor momento de aubina
al
cosanto la Maquina impretendo
por la junez e ono un acune de la materia de la
mentada de la materia de la
materia de la
materia de la
materia de la
materia de la
materia del
materia del

clima". "Abora vamos a tocer im tema que si igual que sodo el recital se lo dedicamos a Miguelito", dijo Charlis, refiriéndose a su hijo recien nacido, y el grupo se sumergió en Bubulina, ganandose la primera gran ovación de la noche que Bazternos se encargó de tustificar con un soberbio sobre.

is noche que l'azierno e cotapo de juntifica com un techtilo solo.

Tras Bibolina vito, en mi opinior.
In more de l'involci la presentación, more de l'involci la presentación, more de l'involci la presentación.

La Majoria, una derioritario de la comunión misistepories que puede lograr el grupo cambo les solos.

El vendidor de las cheas de plante de la comunión misistem porte la pratica de aporta la finales, a disse para las finales, misistem parte de l'acceptante porte la presenta de l'acceptante porte la consultation por



beitigte mas selver, que no hay nada mejorimo non recar de gonrá se como de la como de l

sulta processo de la mordaci-tos 17 años.
Siguito otra prueba de la mordaci-dad de García para comentar situa-ciones contemporáneas con Qué Se-Pacele likeer Salvo Ver Películas, te-les de la processo de la constanta de la Maguina de La Maguina de la Maguina de la Contra de A partir de allí y hasta el final, el barafos

de La Maquina.

A partir de allí y hasta el final, el grupo atacó los temas más celebrados por su público, Seshh, Por Probar El Vino Y El Agus Salada, Boletos, Pases y Abonos y el infaltable Como Mata El Viento Norte. Todos mostorom una impecable cohesión entre mata el Viento Norte. Todos mos-traron una impecable cohesión entre los tectados de Cutaia y García y la guitarra y una notable sincronización con la base rítmica de Moro-Fernán-

Paradójicamente, quizás esté allí e elemento que me dejó afuera -emocio nalmente- de la gente que se abalanzó sobre el escenario: La Máquina sonó, es

cierto, como una máquina bien lubri-cierto, como una máquina bien lubri-care militar la exporta para casa casa-como para exapertu na pose casa-cierto de la como para esta contragua-tor mover al público. Los violas po-tentes esta esta esta esta esta esta esta como mover al público. Los violas po-tentes esta esta esta esta esta esta como los cinco instrumentos a todo tra-po son una prueba fehaciente, a jurgar por lo visto el sibado.

por lo visto el sabado.

Pero lo que me reconforta personal
mente es saber que hay algo más detrá
el encandilante despiegue técnico de
la Maquina. Detrás del Charlie Garcil.
la Maquina. Detrás del Charlie Garcil.
las poses lipo "star para consum
pible", se econde un poeta huitana
mente inconformista, quemante, 16
delo El Charlie García que nos dir.
eldo. El Charlie García que nos dir.



Quien Me Lo Robó, Cuando Me Em-plece A Quedar Solo y Las Increfoles Aventuras De Señor Tijeras. El mismo de Muñesas De Goma y Qué Se Puşde Hacer. El mismo que en sus Icitas se birla absertamente de la imágen prefa-briada gide quieren vendre de él "ma-drest, hijas, hermanda var execuciar el dest, hijas, hermanda var execuciar el dest, hijas, hermanda var execuciar el "3" aunque muchas editias que ma-tra" aunque muchas editias que ma-bran comado el chupetín que venta con-ta programa, nunca los lleviens a com-

Alfredo Rosso